

2008 m. vasario mėn. pagrindiniai oro kokybės tyrimų rodikliai

Oro kokybės tyrimų stotis (OKTS)	KD ₁₀ , µg/m ³			KD _{2,5} , µg/m ³	CO, mg/m ³	SO ₂ , µg/m ³			NO ₂ , µg/m ³		O ₃ , µg/m ³		Benzenas µg/m ³	Švinas (Pb), µg/m ³
	C _{vid}	C _{max 24 h}	P	C _{vid}	C _{max 8 h}	C _{vid}	C _{max 24 h}	C _{max 1 h}	C _{vid}	C _{max 1 h}	C _{max 8 h}	C _{max 1 h}	C _{vid 12 mėn}	C _{vid 12 mėn}
Vilnius, Senamiestis	16	30	0		1	3	15	20	74	128				
Vilnius, Lazdynai	15	30	0			<1	1	1	14	56	84	91		0,003
Vilnius, Žirmūnai	27	49	0	9	1				30	86	70	79	0,7	
Vilnius, Savanorių pr.	17	34	0		1	<1	0	1	27	78			0,4	
Kaunas, Petrašiūnai	24	52	1	17	1	3	9	21	14	62	90	96	0,4	0,008
Klaipėda, Šilutės pl.	20	38	0	12	1				22	80	84	99		
Klaipėda, Centras	15	26	0		1	8	18	35	21	76				0,004
Šiauliai	17	29	0		1	1	5	8	24	78	57	61		0,005
Naujoji Akmenė	10	26	0			3	9	25						
Mažeikiai	13	27	0			3	15	49	8	35	94	98		
Panevėžys, Centras	22	39	0		1				12	62	88	92		
<i>Panevėžys, Parko g.</i>	-	-	0			-	-	-	-	-	-	-		
Jonava	21	38	0						9	45	82	87		
Kėdainiai	14	29	0			<1	1	1	19	95	91	93	1,2	

C_{vid} Vidutinė mėnesio koncentracija

C_{max 24 h} Didžiausia paros koncentracija

C_{max 1 h} Didžiausia 1 valandos koncentracija

C_{max 8 h} Didžiausia 8 val. periodo koncentracija, apskaičiuota slenkančių vidurkių būdu

C_{vid 12 mėn} Vidutinė paskutinių 12 mėn. (2007 03 - 2008 02) koncentracija

P Parų skaičius, kai buvo viršyta paros ribinė vertė

- Duomenų nėra dėl prietaiso gedimo

Pastaba: Vilniaus, Kauno, Klaipėdos ir Šiaulių OKTS švino koncentracija nustatoma iš KD₁₀ mėginių; Panevėžio, Jonavos ir Naujosios Akmenės OKTS – iš dulkių (stambesnės frakcijos kietųjų dalelių) mėginių.

2008 m. vasario mėn. sunkiųjų metalų ir policiklinių aromatinių angliavandenilių vidutinės mėnesio koncentracijos

Teršalai	Sunkieji metalai			Policikliniai aromatiniai angliavandeniliai (PAA)					
	As, ng/m ³	Ni, ng/m ³	Cd, ng/m ³	Benzo(a)pirenas, ng/m ³	Benzo(a)antracenas, ng/m ³	Benzo(b)fluorantenas, ng/m ³	Benzo(k)fluorantenas, ng/m ³	Dibenzo(a,h)antracenas, ng/m ³	Indeno(1,2,3- cd)pirenas, ng/m ³
Vilnius, Lazdynai	0,2	0,4	0,07	0,39	0,62	0,79	0,38	0,1	0,52
Kaunas, Petrašiūnai	0,2	0,7	0,26	1,75	1,65	2,74	1,24	0,27	1,61
Klaipėda, Centras	0,2	1,3	0,1	0,34	0,47	0,74	0,31	0,1	0,82
Šiauliai	0,2	0,5	0,13	0,69	1,41	1,52	0,38	0,05	0,72